

(19)日本国特許庁 (J P)

(12) 公 開 特 許 公 報 (A)

(11)特許出願公開番号

特開平7-25853

(43)公開日 平成7年(1995)1月27日

(51)Int.Cl. <sup>6</sup>	識別記号	庁内整理番号	F I	技術表示箇所
C 0 7 D 213/82				
A 0 1 N 43/40	1 0 1 D	9155-4H		
43/42	1 0 1	9155-4H		
43/58	A	9155-4H		
43/60		9155-4H		

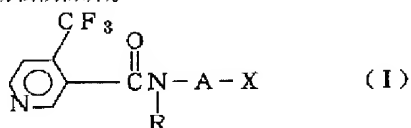
審査請求 未請求 請求項の数 3 F D (全 15 頁) 最終頁に続く

(21)出願番号	特願平5-196888	(71)出願人	000000354 石原産業株式会社 大阪府大阪市西区江戸堀一丁目3番15号
(22)出願日	平成5年(1993)7月14日	(72)発明者	小柳 徹 滋賀県草津市西波川二丁目3番1号 石原産業株式会社中央研究所内
		(72)発明者	森田 雅之 滋賀県草津市西波川二丁目3番1号 石原産業株式会社中央研究所内
		(72)発明者	米田 哲夫 滋賀県草津市西波川二丁目3番1号 石原産業株式会社中央研究所内
			最終頁に続く

(54)【発明の名称】 アミド系化合物又はその塩、それらの製造方法及びそれらを含む有害動物防除剤

(57)【要約】 (修正有)

【構成】 一般式 (I) で表わされる新規なアミド系化合物又はその塩、それらの製造方法及びそれらを含む有害動物防除剤。



(式中、Aはアルカンジイル基、Xは置換可複素環基、Rは水素原子又はアルキル基であり、但しRが水素原子でかつAがメチレン基であるとき、Xが無置換ピリジル、同チエニル及び同フリルであるものを除く)で表されるアミド系化合物又はその塩である。

【効果】 一般式 (I) の化合物は殺虫、殺ダニ、殺線虫、殺土壌害虫剤などの有害動物防除剤の有効成分として優れた活性を示す。